

Colegio Juan Bautista Durán

Curso: Primer Año Medio

Asignatura: Física

Profesor: Iverson Machado

MOVIMIENTO ONDULATORIO

Estimados estudiantes,

- Antes de entrar a la tarea de esta semana, les recuerdo a quienes no han terminado su tarea anterior, que estoy esperando sus respuestas. Quienes no han terminado, entren al link: <https://forms.gle/6EDqQPDpaQVK1RhC8>
- Entra a este enlace donde veremos un resumen de lo que hemos conocido hasta ahora en la clase de física:
<https://www.youtube.com/watch?v=QDg6veBhtWk&feature=youtu.be>
- Después de ver el video, responde las preguntas que vienen a continuación.
- No dejes todas tus tareas para el final de la cuarentena. ¡Adelantemos trabajo! Te sugiero ir enviando tus respuestas escritas en este mismo archivo, o puedes sacar una foto de tu cuaderno y enviármela.
- Recuerda que el correo para tareas de FÍSICA es: tareasfisicajbd@gmail.com

PREGUNTAS:

1. ¿Cuál es la principal característica del MOVIMIENTO ONDULATORIO?

2. ¿Cuál de los siguientes **NO ES** un movimiento ondulatorio y POR QUÉ?

- El movimiento del agua al caer una piedra
- Las olas del mar
- La vibración de las cuerdas de una guitarra
- Un vehículo andando en círculos

3. ¿Qué es lo que se propaga al producirse una onda?

4. Explica **con tus palabras**, ¿qué diferencia hay entre propagar ENERGÍA o MATERIA?

5. Describe lo que ves en esta imagen



6. ¿Qué movimientos ves representados en esta imagen? ¿Ondulatorio y/o ondulatorio?

7. ¿Sería correcto decir que en esta fotografía se está propagando el agua? ¿por qué?
